

LÍNEA DE CORTADORAS DE CÉSPED BILLY GOAT

SEGURIDAD Y GARANTÍA GENERAL



LÍNEA DE CORTADORAS DE CÉSPED BILLY GOAT

Modelos de Cubiertas

Modelos HP	Modelos HW	Modelos BC	Modelos GZ
HP3401	HW651SP HW651HSP	BC2403HEB BC2403H BC2403IC BC2600HH BC2600ICH BC2600HEBH BC2600ICM BC2600HM BC2600HMF BC2600ICHEU BC2600HHEU	GZ401H GZ451S

ACERCA DE ESTE MANUAL

GRACIAS por comprar una BILLY GOAT®. Su nueva máquina se ha diseñado y fabricado cuidadosamente para brindar años de servicio confiable y productivo. Este manual le brindará instrucciones de seguridad y consejos de mantenimiento general que le ayudarán a mantener su máquina en un orden de funcionamiento superior. Lea cuidadosamente este manual y el manual con el montaje/lista de piezas antes de montar, operar o realizar el mantenimiento de su equipo.

ÍNDICE

DATOS DE LA PLACA DE SERIE ____ pág. 3

INSTRUCCIONES Y SÍMBOLOS DE SEGURIDAD ____ pág. 4

ETIQUETAS DE INSTRUCCIÓN GENERAL ____ pág. 5-6

USO PREVISTO ____ pág. 6

ARRANQUE Y FUNCIONAMIENTO GENERAL ____ pág. 7

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA ____ pág. 8

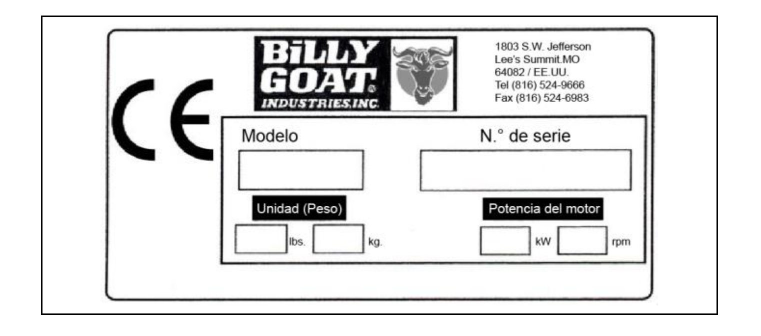
REGISTRO DE MANTENIMIENTO ____ pág. 9

DATOS DE LA PLACA DE SERIE

Registre el número de modelo, número de serie, fecha de compra y lugar de compra.

Fecha de Compra: ____________________

Comprado a: ____________________



<u>SÍMBOLOS DE SEGURIDAD GENERALES</u>

Los símbolos de seguridad que se muestran a continuación se utilizan a lo largo de este manual. Debe familiarizarse con ellos antes de montar, operar o realizar el mantenimiento de este equipo.



Este símbolo ofrece información importante que evitará que usted u otros se lesionen.

 
Este símbolo indica que se recomienda usar protección en los oídos cuando opere este equipo.


Este símbolo indica que se recomienda usar protección en los ojos cuando opere este equipo.

 
Este símbolo indica que se deben usar guantes cuando se realice el mantenimiento de este equipo.

 
Este símbolo indica que este manual y el manual del fabricante del motor se deben leer cuidadosamente antes de montar, operar o realizar el mantenimiento de este equipo.



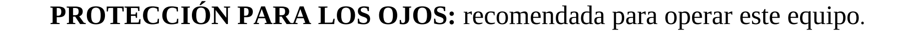
Este símbolo indica información importante que evitará que su Máquina BILLY GOAT ® sufra daños.


Este símbolo indica que se debe verificar el nivel de aceite del motor antes de operar este equipo.

Lea y asegúrese de entender por completo las siguientes precauciones de seguridad antes de montar, operar o realizar el mantenimiento de este equipo:

 
LEA este manual y el manual del motor del fabricante cuidadosamente antes de montar, operar o realizar el mantenimiento de este equipo.


PROTECCIÓN AUDITIVA: recomendada para operar este equipo.



PROTECCIÓN PARA LOS OJOS: recomendada para operar este equipo.

 
PROTECCIÓN RESPIRATORIA: recomendada para operar este equipo.



EL ESCAPE de este producto contiene químicos conocidos en el Estado de California por causar cáncer, defectos en el nacimiento y otros daños reproductivos.

NO opere este equipo en cualquier terreno forestal sin abonar, con arbustos o cubierto de césped salvo que se instale un parachispas en el silenciador, tal como se requiere en el artículo 4442 del Código de Recursos Públicos de California. El parachispas se debe mantener en buen orden de funcionamiento. Otros estados pueden tener leyes similares. Las leyes Federales son válidas en tierras federales.

NO haga funcionar el motor en una zona cerrada. Los gases del escape contiene monóxido de carbono, un veneno sin olor y posiblemente fatal.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD DE LA LÍNEA DE CORTADORAS DE CÉSPED



NO haga funcionar este equipo en el interior o cualquier zona con poca ventilación. Se recomienda realizar la recarga al aire libre.

NO recargue este equipo mientras el motor este funcionando. Deje enfriar el motor durante al menos dos minutos antes de recargar.

NO almacene gasolina cerca de una llama abierta.

NO quite la tapa de la gasolina mientras el motor esté funcionando.

NO encienda u opere el motor si hay fuerte olor a gasolina.

NO encienda u opere el motor si se ha salpicado gasolina. Aleje el equipo del derrame hasta que la gasolina se haya evaporado por completo.

NO fume mientras llena el tanque con gasolina.

NO compruebe la chispa sin la bujía o sin el cable de la bujía. Utilice un probador de chispa aprobado.

NO opere el motor sin un silenciador. Revise periódicamente el silenciador y reemplácelo si es necesario. Si cuenta con un deflector de silenciador, revise el deflector periódicamente y reemplácelo si es necesario.

NO opere el motor si hay césped, hojas u otro material combustible cerca del silenciador.

NO toque el silenciador, el cilindro o las aletas de refrigeración cuando estén calientes. Entrar en contacto con superficies calientes puede producir quemaduras graves.

NO deje el equipo desatendido mientras está funcionando.

NO estacione el equipo en una pendiente o bajada empinadas.

NO opere el equipo con transeúntes en o cerca de la zona de trabajo.

NO permita que los niños operen este equipo.

NO opere el equipo si se ha quitado los protectores.

NO opere el equipo cerca de cualquier material tóxico o explosivo, ni levante desechos calientes o encendidos.

NO opere el equipo en bajadas mayores que lo especificado en la sección Especificaciones de este manual.

NO coloque las manos o pies debajo de la unidad, o cerca de cualquier pieza móvil

NO tire la cortadora de césped hacia atrás salvo que se absolutamente necesario.

NO opere bajo los efectos del las drogas o el alcohol.

NO cortar sobre césped mojado. Siempre asegúrese de su posición, sostenga la manija con firmeza y camine, nunca corra.

NO cortar el césped cerca de declives, zanjas o terraplenes. El operador puede perder la posición o el equilibrio.

NO cambie el ajuste del regulador, ni exceda la velocidad de la máquina.

SIEMPRE detenga la(s) cuchilla(s) cuando pase sobre un camino de ripio, veredas o carreteras.

SIEMPRE apague el motor y espere a que la cuchilla se detenga por completo antes de quitar cualquier dispositivo recolector de césped.

SIEMPRE corte el césped solo a la luz del día o con buena iluminación artificial

SIEMPRE desconecte el mecanismo de autopropulsión o el embrague de arranque en las podadoras equipadas, antes de encender el motor.

SIEMPRE utilice calzado resistente y gafas protectoras, o anteojos de seguridad con protectores laterales.

SIEMPRE quite el cable de la bujía cuando realice el mantenimiento del equipo para evitar un encendido accidental.

SIEMPRE revise las líneas de combustible y las conexiones en busca de grietas o fugas. Reemplácelas si es necesario.

CONTINUACIÓN DE LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

SIEMPRE mantenga las manos y pies alejados de las piezas móviles o giratorias.

SIEMPRE almacene el combustible en contenedores de seguridad aprobados.

Advertencia Importante

⚠ **IDENTIFIQUE Y MARQUE** todos los objetos fijos que deben evitarse mientras trabaja, como por ejemplo: cabezas del rociador, válvulas de agua, cables enterrados o anclajes de los tendederos, etc.

⚠ **QUITE** todas las rocas, cables, cuerdas, plásticos, etc. antes de comenzar que pudieran representar un riesgo durante el trabajo.

USO PREVISTO DE LA CORTADORA DE CÉSPED

Esta unidad está diseñada principalmente para cortar césped. También es posible cortar malezas demasiado crecidas y césped más alta. Asegúrese de inspeccionar el área de trabajo y la máquina antes de operarla. Asegúrese de que todos los operadores de este equipo estén capacitados sobre del uso y la seguridad general de la máquina.

DESBROZADORA

Esta máquina está diseñada para cortar césped muy alto y pequeños brinzales. No está prevista para utilizarse como una cortadora de césped estándar.

TODAS LAS MÁQUINAS

⚠¡ **NO OPERE SI SE PRODUCE UNA VIBRACIÓN EXCESIVA!** Si se produce una vibración excesiva, apague el motor inmediatamente y verifique que la cuchilla no esté dañada o desgastada, que el perno de la cuchilla no se haya aflojado, que el motor no se ha aflojado o que haya desechos atascados. Para quitar los desechos de la plataforma, consulte la sección específica de solución a problemas de la máquina. **Nota**: Consulte la lista de piezas para las especificaciones adecuadas de par de torsión del perno de la cuchilla.

MANEJO Y TRASLADO

Levante siempre estas máquinas entre dos o mas personas. Levante sosteniendo la manija de la plataforma. Asegúrela en su lugar durante el traslado. Vea las especificaciones de peso de la unidad.

 Por su seguridad, utilice guantes al levantarla.

 Nunca levante ninguna máquina mientras el motor esté en funcionamiento.

INFORMACIÓN DE ENCENDIDO Y OPERACIÓN GENERAL

Cortadora de césped HW

MOTOR: Consulte las instrucciones del fabricante del motor para conocer el tipo y la cantidad de aceite y gasolina a utilizar.
El motor debe estar nivelado cuando se compruebe y llene con el aceite y la gasolina.
VELOCIDAD DEL MOTOR: Fijada en fábrica. El motor funciona a una velocidad constante.

1. Seleccione la altura de corte antes de encender el motor.
2. Coloque la cortadora en la acera o en la entrada donde la cuchilla de la cortadora esté en condición de descarga. Si se debe encender sobre el césped, lleve la cortadora sobre el césped cortado previamente.
3. Asegúrese de que la palanca de accionamiento (palanca amarilla del lado derecho) no esté engranada.
4. Cebar para estrangular. El cebador está ubicado en la parte delantera del motor.
5. Tire hacia abajo la palanca de control en presencia del operador (palanca roja del lado izquierdo), luego tire hacia atrás la cuerda de encendido hasta sentir una resistencia. Luego, tire rápido de la cuerda para encender. Repítalo si es necesario.

SI LA UNIDAD NO ARRANCA: consulte la sección de solución de problemas.

Cortadora de césped HP

MOTOR: Consulte las instrucciones del fabricante del motor para conocer el tipo y la cantidad de aceite y gasolina a utilizar.
El motor debe estar nivelado cuando se compruebe y llene con el aceite y la gasolina.
VELOCIDAD DEL MOTOR: Controlado por la palanca del regulador en la manija superior.
VÁLVULA DE COMBUSTIBLE: Coloque la válvula de combustible en la posición "ON" (encendido) (si está incluida en el motor).
ESTRANGULADOR: Operado con el control del regulador llevando el control del regulador por completo a la posición de encendido.
REGULADOR: Lleve el control remoto del regulador a la posición rápida. Tire de la cuerda de encendido para encender el motor.

1. Seleccione la altura de corte antes de encender el motor.
2. Asegúrese de que la palanca de accionamiento o de la cuchilla no estén engranadas.
3. Utilice el estrangulador si es necesario.
4. Tire de la cuerda de arranque lentamente hasta que sienta resistencia. Luego, tire rápido de la cuerda para encender. Repítalo si es necesario.

SI LA UNIDAD NO ARRANCA: consulte la sección de solución de problemas.

Desbrozadora

MOTOR: Consulte las instrucciones del fabricante del motor para conocer el tipo y la cantidad de aceite y gasolina a utilizar. El motor debe estar nivelado cuando se compruebe y llene con el aceite y la gasolina.
VELOCIDAD DEL MOTOR: Controlado con la palanca del regulador en la manija.
ESTRANGULADOR: (Solo motores Honda) Ubicado en la parte posterior izquierda del motor.
REGULADOR: Lleve el control del regulador a la posición rápida.
ENCENDIDO ELÉCTRICO (Solo en modelos eléctricos): Utilice el interruptor de arranque en la manija y tire de la palanca hacia afuera, luego empújela hacia arriba a la posición de encendido.
ENCENDIDO MANUAL: Utilice Tire el arranque con el estrangulador presionado si se enciende en frío.
SI LA UNIDAD NO ARRANCA: Consulte la Solución de problemas en la página 13. Además, consulte el manual del propietario del motor.

OPERACIÓN GENERAL

⚠ Al igual que con todas las herramientas mecánicas, se debe tener especial cuidado al operar la máquina.
Revise la zona de trabajo de la máquina y la máquina antes de operarla. Asegúrese de que todos los operadores de este equipo estén capacitados sobre del uso y la seguridad general de la máquina.
PONER ACEITE EN EL MOTOR ANTES DE SU PUESTA EN MARCHA

ALMACENAMIENTO

⚠Nunca guarde el motor en el interior o en zonas cerradas, con poca ventilación, con combustible en el tanque, en lugares donde los gases del combustible puedan alcanzar las llamas, chispas o llamas piloto, como por ejemplo en un horno, calentadores de agua, secadores de ropa u otros electrodomésticos a gas.
Si el motor está sin uso por 30 días o más, prepárelo de la siguiente manera:
⚠ Quite por completo la gasolina del carburador y del tanque de combustible para evitar que se formen depósitos de goma y causen problemas de funcionamiento en el motor. Drene el combustible al aire libre, en un contenedor aprobado, siempre alejado de llamas abiertas. Asegúrese de que motor esté frio. No fume. Haga funcionar el motor hasta que el tanque esté vacio y el motor se quede sin gasolina.

NOTA Un estabilizador de combustible (como por ejemplo Sta-Bil ™) es una alternativa aceptable para minimizar la formación de depósitos de goma durante el almacenamiento. Agregue el estabilizador a la gasolina en un contenedor de almacenamiento o tanque de combustible. Siga las instrucciones del fabricante del estabilizador para determinar el nivel de mezcla adecuado. Haga funcionar el motor durante al menos 10 minutos antes de agregar el estabilizador para permitir que llegue al carburador.

INFORMACIÓN DE LA GARANTÍA

Cuando haga el mantenimiento del motor, diríjase al manual específico del fabricante para el propietario del motor. La garantía del motor está cubierta por el fabricante del motor en particular. Si su motor necesita garantía u otro trabajo de reparación, comuníquese con su proveedor de mantenimiento de motor local. Al comunicarse con un proveedor de mantenimiento, es una buena idea tener el número de modelo de motor a mano para hacer referencia (Consulte el cuadro de la página 3). Si no puede ubicar un proveedor de mantenimiento en su zona, puede comunicarse con la organización nacional de servicio del fabricante.
Para comunicarse:

American Honda: 800-426-7701
Briggs and Stratton: 800-223-3723
Kawasaki: 1-949-460-5687 o www.kawpower.com
Subaru America: 800-277-6246

PROCEDIMIENTO DE RECLAMO POR GARANTÍA

En caso que una máquina BILLY GOAT ® falle por un defecto material o de mano de obra, el dueño deberá realizar un reclamo de garantía de la siguiente manera:

- La máquina debe ser llevada al proveedor a quien se la compró o a un proveedor autorizado de mantenimiento de BILLY GOAT.
- El dueño debe presentar la mitad restante de la Tarjeta de registro de garantía o, si no está disponible, la factura o recibo.
- El Reclamo de Garantía debe ser completado por el Proveedor autorizado de BILLY GOAT y presentado a los respectivos Distribuidores de BILLY GOAT para obtener atención en su territorio: Administrador de servicios. Todas las piezas reemplazadas durante la garantía se deben etiquetar y retener durante 90 días. El número de modelo y de serie de la unidad se debe especificar en el Reclamo por Garantía.
- El administrador de servicio de distribución aprobará el reclamo y lo presentará a BILLY GOAT para su consideración.
- El Departamento de Servicio Técnico de BILLY GOAT estudiará el reclamo y podrá solicitar que se le devuelvan las piezas para su evaluación. BILLY GOAT notificará sus conclusiones al administrador de servicio de distribución de quien recibió el reclamo.
- La decisión tomada por el Departamento de servicio técnico de BILLY GOAT de aprobar o rechazar el Reclamo por garantía será definitiva y vinculante.

Para registrar el producto en línea, diríjase a www.billygoat.com

REGISTRO DEL MANTENIMIENTO

Fecha	**Mantenimiento realizado**